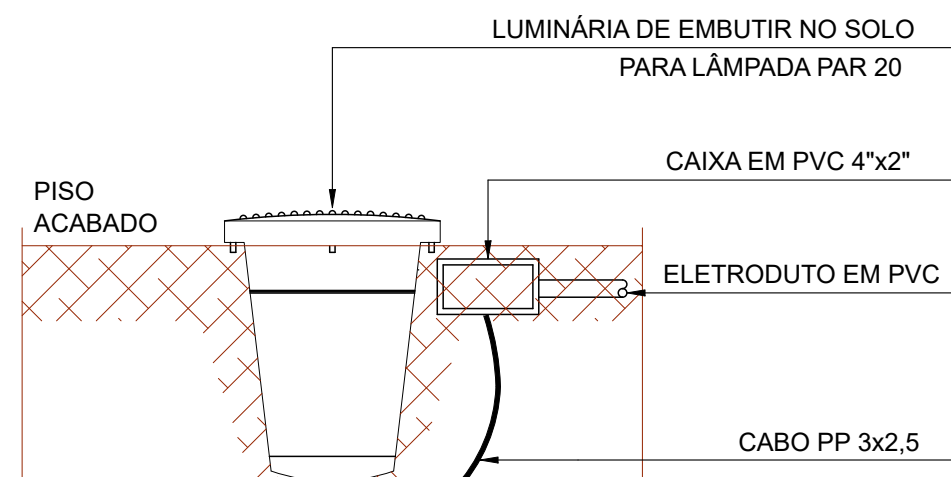
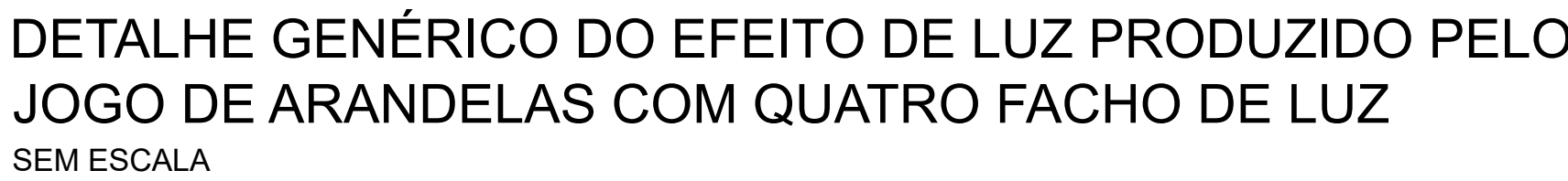


| CIRC<br>NÚM                          | ILUMINAÇÃO (W) |     |                            | TOMADAS (W) |     |                    | MOTORES (CV) |   | CARGA | CARGA       | CARGA | QUANT | COND | DISJ          | FASES | IDENTIFICAÇÃO            |
|--------------------------------------|----------------|-----|----------------------------|-------------|-----|--------------------|--------------|---|-------|-------------|-------|-------|------|---------------|-------|--------------------------|
|                                      | 9,5            | 20  | 100                        |             |     |                    | 0            | 0 | 0     | W           | VA    | FASES | mm²  | A             | T     |                          |
| L1                                   | 3              | 1   |                            |             |     |                    |              |   |       | 49          | 53    | 1     | 1,5  | 16            | 53    | ILUMINAÇÃO               |
| L2                                   |                |     | 4                          |             |     |                    |              |   |       | 400         | 400   | 1     | 2,5  | 16            | 400   | TOMADAS                  |
| L3                                   |                |     |                            |             |     |                    |              |   |       | 20          | 20    | 1     | 1,5  | 16            | 20    | ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA |
|                                      |                |     |                            |             |     |                    |              |   |       |             |       |       |      |               |       | RESERVA                  |
|                                      |                |     |                            |             |     |                    |              |   |       |             |       |       |      |               |       | RESERVA                  |
|                                      |                |     |                            |             |     |                    |              |   |       |             |       |       |      |               |       | RESERVA                  |
| <b>TOTAL</b> 3 2 4 - - - - - 469 473 |                |     |                            |             |     |                    |              |   |       |             |       |       |      |               |       |                          |
| <b>DADOS ELETROTÉCNICOS</b>          |                |     |                            |             |     |                    |              |   |       |             |       |       |      |               |       |                          |
| SISTEMA                              | 1              | FNT | ARRASTAMENTO               | 40          |     |                    |              |   | A     | CARGAS (VA) |       |       |      | IDENTIFICAÇÃO |       | <b>QDF-LOJA</b>          |
| CORRENTE                             | 3,7            | A   |                            |             |     |                    |              |   |       | FASE R      | -     |       |      | LOCALIZAÇÃO   |       | LOJA                     |
| FREQUÊNCIA                           | 60             | Hz  | CONDUTORES FASE            | 6           | mm² |                    |              |   |       | FASE S      | -     |       |      | ORIGEM:       |       | QDF-ACOLHIMENTO          |
| TENSÃO (V)                           | 220            | 127 | V CONDUTOR NEUTRO          | 6           | mm² |                    |              |   |       | FASE T      | 473   |       |      | MATERIAL:     |       | METÁLICO                 |
| PROTEÇÃO                             | 5              | KA  | CONDUTOR DE PROTEÇÃO       | 6           | mm² |                    |              |   |       | INSTALAÇÃO  | 473   |       |      |               |       | EMBRUTIDO                |
| PAT POTENCIA:                        | 0,99           |     | DISJUNTOR GERAL            | 20          | A   | Potência ú reserva |              |   |       | 473         |       |       |      | de PROTEÇÃO   |       | IP 41                    |
| QUEDA DE TENSÃO                      | 0,92           | %   | COMPRIMENTO DO ALIMENTADOR | 10          | m   | Demanda            |              |   |       | 473         |       |       |      |               |       |                          |



AMPLIAÇÃO, MODERNIZAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MUSEU CASA DA HERA E SEUS ANEXOS

|                  |                                                      |
|------------------|------------------------------------------------------|
| CONTRATANTE      | INSTITUTO BRASILEIRO DE MUSEUS (IBRAM)               |
| ENDEREÇO DA AÇÃO | RUA DR. FERNANDES JUNIOR, 160, CENTRO, VASSOURAS, RJ |

ETAPA DO PROJETO: PROJETO EXECUTIVO

TÍTULO DO DESENHO:  
PROJETO ELÉTRICO - ILUMINAÇÃO E TOMADAS

CÓDIGO DO DOC.: D0506-ELE-PE-002-ACO-R05EPA - Acolhimento.dwg

|                                                                                       |                    |                 |                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------|--------------------|
| DESENHO<br>OTÁVIO RIBEIRO                                                             | FORMATO<br>A0 + A4 | ESCALA<br>1/100 | DATA<br>Abril/2021 |
|  |                    |                 | SERIAL DO DESENHO: |

7 Hens                                                                                                                         

PROJETO: Engenheiro Vitor Doto - CREA nº 52.301/D

PROPRIEDADE:

REVISÃO:

Page 53 of 53